(12)特許協力条約に基づいて公開された国際出願

訂正版

(19) 世界知的所有権機関 国際事務局



(43) 国際公開日 2005年6月2日(02.06.2005)

PCT

(10) 国際公開番号

(51) 国際特許分類7:

WO 2005/050600 A1

G09F 13/20, 13/12, G08B 5/00

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2004/017363

(22) 国際出願日:

2004年11月22日(22.11.2004)

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

(30) 優先権データ:

日本語

特願 2003-431296

2003年11月21日(21.11.2003)

特願2004-238915 2004年7月23日 (23.07.2004)

特願 2004-325687

2004年10月13日(13.10.2004) TP

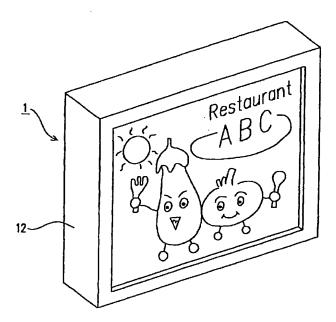
(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): イージー ブライト株式会社 (EZ BRIGHT CORPORATION) [JP/JP]; 〒5720024 大阪府寝屋川市石津南町 1 3 番 1 4 号 Osaka (JP).

- (72) 発明者; および
- (75) 発明者/出願人(米国についてのみ): 斉藤 光徳 (SAITO, Mitsunori) [JP/JP]; 〒5202194 滋賀県大津市瀬田大 江町横谷 1-5 龍谷大学理工学部電子情報学科内 Shiga (JP). 南浦 完次 (MINAMIURA, Kanji) [JP/JP]; 〒 5720024 大阪府寝屋川市石津南町13番14号イー ジーブライト株式会社内 Osaka (JP).
- (74) 代理人: 藤本 昇, 外(FUJIMOTO, Noboru et al.); 〒 5420081 大阪府大阪市中央区南船場 1 丁目 1 5 番 14号 堺筋稲畑ビル2階 Osaka (JP).
- (81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が 可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM,

[続葉有]

(54) Title: LIGHT EMITTING DISPLAY BODY AND DISPLAY STRUCTURE BODY

(54) 発明の名称: 発光表示体及び表示構造体



(57) Abstract: There is provided a display structure body for escape guide utilizing a light accumulation material which can also be utilized normally in a bright place. The display structure body includes a light transmitting first pattern layer unit having a pattern made by a light accumulation material and a light transmitting second pattern layer unit for normal display. Normally, it has a normal display function such as an advertisement. When power supply is stopped, it is switched to a display of escape guide or the like.

DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) 指定国(表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI

(BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:

一 国際調査報告書

(48) この訂正版の公開日:

2005年9月1日

(15) 訂正情報:

PCTガゼット セクションIIの No.35/2005 (2005 年9 月 1 日)を参照

2文字コード及び他の略語については、定期発行される 各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語 のガイダンスノート」を参照。

⁽⁵⁷⁾要約: 平常時の明所においても有効に利用される蓄光材料を利用する避難誘導用等の表示構造体を提供する。 該表示構造体は、発光部の表面に、蓄光材料よりなる模様が付された透光性の第1のパターン層部と、平常時表示 用の透光性の第2のパターン層部とを備えてなり、平常時においては広告等の一般的な表示機能を持ち、停電時に は、避難誘導の表示案内等に自動的に切り替わるものである。